

DANE TECHNICZNE I HOMOLOGACYJNE POJAZDU: AUDI A8

- A. Marka pojazdu: AUDI,
- B. VIN (3 pierwsze znaki): WAU,
- C. Typ, model, (nazwa handlowa): A8,
- D. Kod typu, model (nazwa homologacyjna): 4E,
- E. Odmiany: BD,
- F. Rodzaj: samochód osobowy, M1,
- G. Podrodzaj: sedan,
- H. Przeznaczenie: nieokreślone,
- Numer homologacji krajowej MI: PL 0*2103*00,
- J. Przykład VIN-u: WAUZZZ4E23N002389,
- K. Powyższe dane dotyczą pojazdów o numerze nadwozia (VIN) rozpoczynających się od numeru: WAUZZZ4E23N002389,
- L. Wygląd pojazdu:

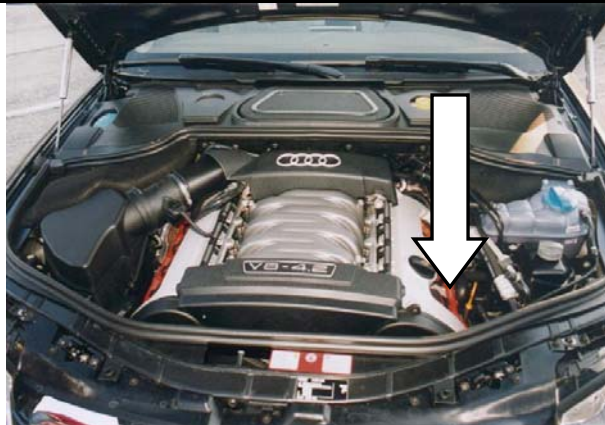


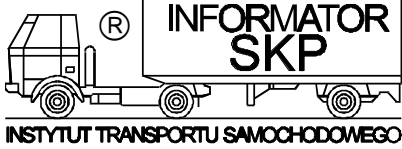
Ł. Informacje o pojeździe:

- 1 Położenie wybitego numeru nadwozia:
Numer identyfikacyjny VIN znajduje się pod przednim prawym siedzeniem.



- 2 Położenie numeru silnika:
Numer silnika znajduje się na kadłubie silnika z przodu lub po lewej stronie.





Dane techniczno –
diagnostyczne
pojazdów


Nr

S-0179

Ark. 2

Arkuszy 8

DANE TECHNICZNE I HOMOLOGACYJNE POJAZDU: AUDI A8

Lp	Wielkość	Jednostka	Wartość	Uwagi
3	Położenie tabliczki znamionowej: Tabliczka znamionowa znajduje się w górnej części wzmocnienia czołowego.			
4	Zasady rozpoznawania (modelu roku): Sposób kodowania wg systemu VIN.		WAUZZ4E23N002389	
5	Masa własna:	[kg]	1845-2005	
6	Dopuszczalna masa całkowita (administracyjna w kraju):	[kg]	2380	
7	Ilość osi:	[szt]	2	
8	Ilość kół:	[szt]	2+2	



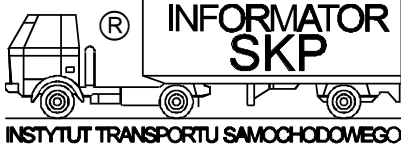
INSTYTUT TRANSPORTU SAMOCHODOWEGO

03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 80

Tel: 0-22/811-02-97; 0-22/811-32-31 w. 160 - sprawy techn.-merytoryczne;
0-22/811-32-31 w. 172 - zamówienia;

Fax: 0-22/811-09-06

Data:
listopad
2003



Dane techniczno – diagnostyczne pojazdów

Nr

S-0179

Ark. 3

Arkuszy 8

DANE TECHNICZNE I HOMOLOGACYJNE POJAZDU: AUDI A8

Lp	Wielkość		Jednostka	Wartość	Uwagi
9	Rozkład dopuszczalnej masy całkowitej (nacisku całkowitego) na osie	1:	[kg]	1225	
			[kN]	12.25	
		2:	[kg]	1145	
			[kN]	11.45	
10	Dopuszczalna masa całkowita przyczepy	z hamulcem:	[kg]	2300	
		bez hamulca:	[kg]	750	
11	Największa liczba miejsc	do siedzenia:	[szt]	5	
12	Nominalny rozmiar opon:		[mm/cal]	235/55 R17 99Y	
13	Dopuszczalne rozmiary opon:		[mm/cal]	255/45 R18 99Y 255/40 R19 100Y 255/35 R20 97Y 235/55 R17 97H M+S 235/55 R18 101H M+S 235/690 R500 102H M+S	
14	Ciśnienie w kołach przednich	obciążenie do 3 osób:	[MPa]	BD	
		obciążenie max.:	[MPa]	BD	
	Ciśnienie w kołach tylnych	obciążenie do 3 osób:	[MPa]	BD	
		obciążenie max.:	[MPa]	BD	
15	Prędkość maksymalna:		[km/h]	250	



INSTYTUT TRANSPORTU SAMOCHODOWEGO

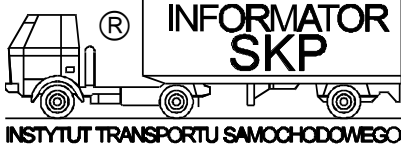
03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 80

Tel: 0-22/811-02-97; 0-22/811-32-31 w. 160 - sprawy techn.-merytoryczne;

0-22/811-32-31 w. 172 - zamówienia;

Fax: 0-22/811-09-06

Data:
listopad
2003



Dane techniczno – diagnostyczne pojazdów

Nr

S-0179

Ark. 4

Arkuszy 8

DANE TECHNICZNE I HOMOLOGACYJNE POJAZDU: AUDI A8

Lp	Wielkość	Jednostka	Wartość	Uwagi
16	Nominalna wartość ustawienia świateł mijania w płaszczyźnie pionowej:	[cm/10m]	↓12	
		[%]	↓1.2	
17	Nominalna wartość ustawienia świateł drogowych w płaszczyźnie pionowej (tylko dla układów czteroreflektorowych):	[cm/10m]	-----	układ jednoreflektorowy.
		[%]	-----	
18	Nominalna wartość ustawienia świateł przeciwmgłowych przednich w płaszczyźnie pionowej (tylko dla pojazdów fabrycznie wyposażonych w światła przeciwmgłowe):	[cm/10m]	↓22	
		[%]	↓2.2	
19	Maksymalna zmiana ustawienia świateł w wyniku działania korektora świateł mijania:	[cm/10m]	ok.20	
		[%]	ok.2.0	
20	Minimalna wymagana siła hamowania hamulca roboczego:	[kN]	12	
21	Minimalna wymagana siła hamowania hamulca postojowego:	[kN]	3,80	
22	Rozwiązanie konstrukcyjne (homologowane) hamulca awaryjnego:	Hamulec awaryjny stanowi każdy z obwodów hamulca roboczego		
23	Rozwiązanie konstrukcyjne (homologowane) hamulca postojowego:	Hamulec jest uruchamiany mechanicznie dźwignią zamontowaną w podłodze która za pośrednictwem linki działa na koła osi tylnej.		
24	Przełożenie korektora hamowania:	BD		



INSTYTUT TRANSPORTU SAMOCHODOWEGO

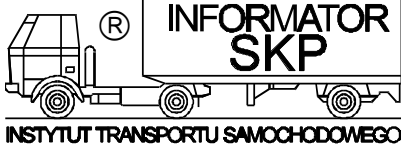
03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 80

Tel: 0-22/811-02-97; 0-22/811-32-31 w. 160 - sprawy techn.-merytoryczne;

0-22/811-32-31 w. 172 - zamówienia;

Fax: 0-22/811-09-06

Data:
listopad
2003



Dane techniczno – diagnostyczne pojazdów

Nr

S-0179

Ark. 5

Arkuszy 8

DANE TECHNICZNE I HOMOLOGACYJNE POJAZDU: AUDI A8

Lp	Wielkość		Jednostka	Wartość		Uwagi
25	Największy dopuszczalny ruch jałowy koła kierownicy:		[°]	6		
26	Rozstaw kół	przednich:	[mm]	1619		
		tylnych:	[mm]	1605		
27	Zbieżność kół przednich:		[mm]	2.5±0.5	Wielkość regulowana	Warunki pomiaru: pojazd nieobciążony pełny zbiornik paliwa.
			[°]	0°20'±4'		
28	Kąt pochylenia kół przednich:		[°]	-1°5'±30'	Wielkość nieregulowana.	
29	Kąt wyprzedzenia osi sworzni zwrtnicy:		[°]	BD		
30	Kąt pochylenia osi sworzni zwrtnicy:		[°]	BD		
31	Zbieżność kół tylnych:		[mm]	1.5±1	Wielkość regulowana	
			[°]	0°15'±10'		
32	Kąt pochylenia kół tylnych:		[°]	-0°40'±30'	Wielkość regulowana	
33	Dopuszczalna nieśladowość kół:		[mm]	32		
	lub tzw. offset:		[°]	BD		
34	Dopuszczalna nierównoległość osi:		[mm]	24		
	lub tzw. setback:		[°]	BD		
35	Skrętność kół przednich	koło wewnętrzne:	[°]	BD		
		koło zewnętrzne:	[°]	BD		
36	Parametr minimalnej sprawności amortyzatorów	przednich:	[%]	30		Dla urzędzeń wykonujących pomiar metodą EUSAMA.
		tylnych:	[%]	20		



INSTYTUT TRANSPORTU SAMOCHODOWEGO

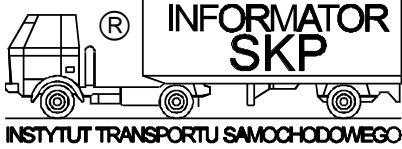
03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 80

Tel: 0-22/811-02-97; 0-22/811-32-31 w. 160 - sprawy techn.-merytoryczne;

0-22/811-32-31 w. 172 - zamówienia;

Fax: 0-22/811-09-06

Data:
listopad
2003



Dane techniczno –
diagnostyczne
pojazdów

Nr

S-0179

Ark. 6

Arkuszy 8

DANE TECHNICZNE I HOMOLOGACYJNE POJAZDU: AUDI A8

Lp	Wielkość	Jednostka	Wartość	Uwagi
37	Rozstaw osi:	[mm]	2944	
38	Długość/szerokość pojazdu:	[mm/mm]	5051/1894	
39	Wysokość:	[mm]	1424	
40	Schemat rozmieszczenia punktów podparcia pojazdu: W punktach przewidzianych przez producenta.			
41	Zasady rozpoznawania pojemności skokowej silnika: Pojemność skokowa zakodowana w numerze silnika. Oznaczenie BFM oznacza przybliżoną pojemność skokową 4200cm ³ a BFL oznacza 3700cm ³	Brak możliwości wykonania fotografii		
42	Oznakowanie typu, modelu silnika: Typ modelu silnika oznaczony jest w numerze silnika. np. BFL, BFM	Brak możliwości wykonania fotografii		



INSTYTUT TRANSPORTU SAMOCHODOWEGO

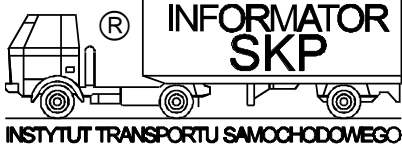
03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 80

Tel: 0-22/811-02-97; 0-22/811-32-31 w. 160 - sprawy techn.-merytoryczne;

0-22/811-32-31 w. 172 - zamówienia;

Fax: 0-22/811-09-06

Data:
listopad
2003



Dane techniczno – diagnostyczne pojazdów

Nr

S-0179

Ark. 7

Arkuszy 8

DANE TECHNICZNE I HOMOLOGACYJNE POJAZDU: AUDI A8

Lp	Wielkość	Jednostka	Wartość	Uwagi	
43	Pojemność zbiornika paliwa:	[dm ³]	80		
44	Fabryczne rodzaje paliwa:	Benzyna bezołowiowa.		LO	
45	Prędkość obrotowa biegu jałowego silnika:	[obr/min]	800±50		
46	Prędkość obrotowa przy której uzyskiwana jest maksymalna moc silnika:	[obr/min]	6000		
47	Maksymalna moc silnika:	[kW]	206		
48	Nominalna wartość tlenku węgla (CO) przy prędkości obrotowej	biegu jałowego silnika:	[% vol]	0.5	
		2000-3000 obr/min:	[% vol]	0.3	
49	Nominalna wartość węglowodorów (HC) przy prędkości obrotowej	biegu jałowego silnika:	[ppm]	100	
		2000-3000 obr/min:	[ppm]	100	
50	Nominalna wartość λ przy 2000-3000 obr/min:	—	0.97-1.03		
51	Rodzaj reaktora katalitycznego lub innego sposobu obniżania emisji spalin:	Katalizator 3-zadaniowy sterowany.			
52	Pojemność skokowa silnika:	[cm ³]	3697		



INSTYTUT TRANSPORTU SAMOCHODOWEGO

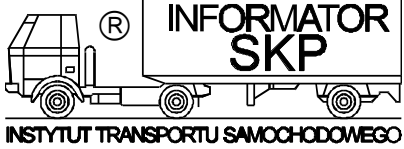
03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 80

Tel: 0-22/811-02-97; 0-22/811-32-31 w. 160 - sprawy techn.-merytoryczne;

0-22/811-32-31 w. 172 - zamówienia;

Fax: 0-22/811-09-06

Data:
listopad
2003



Dane techniczno –
diagnostyczne
pojazdów

Nr

S-0179

Ark. 8

Arkuszy 8

DANE TECHNICZNE I HOMOLOGACYJNE POJAZDU: AUDI A8

Lp	Wielkość	Jednostka	Wartość	Uwagi
53	Kąt wyprzedzenia zapłonu:	[°]	BD	
54	Prędkość obrotowa przy pomiarze hałasu zewnętrznego na postoju:	[obr/min]	4500	
55	Maksymalna dopuszczalna wartość poziomego hałasu zewnętrznego:	[dB (A)]	78	Pomiar z odległości 0.5 m
56	Adres, telefon, fax oficjalnego przedstawiciela(li) producenta (importera):	KULCZYK TRADEX Sp z.o.o 61-248 Poznań ul. Dźiedoszańska 10 tel. (061)795901 , (061)766097		

BD-brak danych



INSTYTUT TRANSPORTU SAMOCHODOWEGO

03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 80

Tel: 0-22/811-02-97; 0-22/811-32-31 w. 160 - sprawy techn.-merytoryczne;
0-22/811-32-31 w. 172 - zamówienia;

Fax: 0-22/811-09-06

Data:
listopad
2003